

# SAMSUNG

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Resolución de la pantalla : 3840 x 2160
- ✓ Potencia estimada RMS : 20
- ✓ Wi-Fi : Sí
- ✓ Pulgadas : 50"
- ✓ Smart TV : Sí
- ✓ Sistema operativo instalado : Tizen
- ✓ Formato de señal digital : DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
- ✓ Forma de la pantalla : Plana



## Exhibición

- ✓ Resolución de la pantalla : 3840 x 2160
- ✓ Tecnología de interpolación de movimiento : Motion Xcelerator
- ✓ Tecnología de visualización : LED
- ✓ Relación de aspecto nativa : 16:9
- ✓ Nombre comercial de la relación de contraste dinámico : Mega Contrast
- ✓ Frecuencia nativa de refresco : 50
- ✓ Diagonal de la pantalla : 127
- ✓ Diagonal de pantalla : 125
- ✓ Pulgadas : 50"
- ✓ Resolución : 4K Ultra HD
- ✓ Forma de la pantalla : Plana

## Audio

- ✓ Potencia estimada RMS : 20
- ✓ Número de altavoces : 2
- ✓ Enhanced Audio Return Channel (eARC) (Canal de retorno de audio mejorado) : Sí
- ✓ Audio pre-selection descriptor : Sí
- ✓ Sonido Adaptativo : Sí

## Puertos e Interfaces

- ✓ Cantidad de puertos USB 2.0 : 1
- ✓ Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos : 1
- ✓ Audio digital, salida óptica : 1
- ✗ PC (D-Sub) : No
- ✓ Número de puertos RF : 3
- ✓ Número de puertos HDMI : 3
- ✓ Interfaz común : Sí
- ✓ Interfaz común Plus (CI+) : Sí
- ✓ Canal de retorno de audio (ARC) : Sí
- ✓ Control de electrónica de consumo (CEC) : Anynet+
- ✓ Versión Common interface Plus (CI+) : 1.4

## Peso y dimensiones

- ✓ Ancho del dispositivo (con soporte) : 1110,8
- ✓ Ancho (sin base) : 1110,8
- ✓ Profundidad dispositivo (con soporte) : 199
- ✓ Altura del dispositivo (con soporte) : 695,1
- ✓ Profundidad (sin base) : 76,4
- ✓ Altura (sin base) : 643,8
- ✓ Peso (con soporte) : 8,6
- ✓ Peso (sin base) : 8,3
- ✓ Profundidad del soporte : 19,9
- ✓ Ancho del soporte : 74,7
- ✓ Rango de pulgadas : De 50 a 60

## Control de energía

- ✓ Consumo de energía (inactivo) : 0,5
- ✓ Modo de ahorro de energía : Sí
- ✓ Frecuencia de entrada AC : 50/60
- ✓ Voltaje de entrada AC : 220-240
- ✓ Escala de eficiencia energética : De la A a la G
- ✓ Clase de eficiencia energética (SDR) : G
- ✓ Clase de eficiencia energética (HDR) : G
- ✓ Consumo energético : 69
- ✓ Consumo de energía (SDR) por 1000 horas : 69
- ✓ Consumo de energía (HDR) por 1000 horas : 112

## Empaquetado

- ✓ Tipo de embalaje : Caja
- ✓ Ancho del paquete : 1228
- ✓ Profundidad del paquete : 127
- ✓ Altura del paquete : 743
- ✓

Peso del paquete : 12

## Sintonizador de la TV

- ✓ Tipo de sintonizador : Analógico y digital
- ✓ Autobúsqueda de canal : Sí
- ✓ Formato de señal digital : DVB-C, DVB-S2, DVB-T2

## Contenido del embalaje

- ✓ Mando a distancia incluido : Sí
- ✓ Cables incluidos : Corriente alterna
- ✓ Tipo de control remoto : TM2240A
- ✓ Soporte de sobremesa : Sí

## Características de administración

- ✓ Exhibición en pantalla (OSD) : Sí
- ✓ Guía electrónica de programación : Sí
- ✓ Apagado automático : Sí
- ✓ Número de lenguajes OSD : 28
- ✓ Guía por voz : Sí
- ✓ Funciona con Amazon Alexa : Sí
- ✓ Funciona con el Asistente de Google : Sí
- ✓ Funciona con Samsung Bixby : Sí

## Características especiales

- ✓ Tecnologías Samsung (AV/TV) : AI Energy Mode, Contrast Enhancer, Crystal Processor 4K, MetalStream Design, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Samsung Health, Samsung Knox Security

## Diseño

- ✓ Color del producto : Negro
- ✓ Interfaz de panel de montaje : 200 x 200
- ✓ Color del soporte : Negro
- ✓ Montaje VESA : Sí
- ✓ Tipo de soporte : Base de patas
- ✓ Bezel type : 3 sin bisel
- ✓ Año de introducción : 2025

## Desempeño

- ✓ Modo de juego : Sí
- ✓ Funciones de teletexto : Sí
- ✓ Función de subtítulos : Sí
- ✓ Escalador 4K : Sí
- ✓ Tecnología de procesamiento de imagen : Crystal Processor 4K, Samsung Contrast Enhancer
- ✓ Alto Rango Dinámico (HDR) : Sí
- ✓ Tecnología High Dynamic Range (HDR) : Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
- ✓ Sensor ECO : Sí
- ✓ Soporte TV key : Sí
- ✓ Compatibilidad con la aplicación SmartThings : Sí
- ✓ Tap view : Sí
- ✓ Funciones de Juego : Modo automático de baja latencia (ALLM? Auto Low Latency Mode), Gaming Hub, HGIG, Frecuencia de actualización variable (VRR? Variable Refresh Rate)
- ✓ Tecnología Dynamic Crystal Color : Sí
- ✓ Sonido de TV a dispositivo móvil : Sí
- ✓ Tecnología de atenuación de la retroiluminación : UHD Dimming

## Smart TV

- ✓ HbbTV : Sí
- ✓ Aplicaciones de vídeo : Samsung TV Plus
- ✓ Versión Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) : 2.0.4
- ✓ Compatible de Apple AirPlay 2 : Sí
- ✓ Duplicación de sonido : Sí
- ✓ Guía universal : Sí
- ✓ TV por Internet : Sí
- ✓ Smart TV : Sí
- ✓ Sistema operativo instalado : Tizen

## Conexión

- ✓ Wi-Fi estándares : Wi-Fi 5 (802.11ac)
- ✓ Versión de Bluetooth : 5.3
- ✓ Ethernet : Sí
- ✓ Bluetooth : Sí
- ✓ Wi-Fi : Sí
- ✓ Navegador web : Sí